Marcas comerciales

NETGEAR, el logotipo de NETGEAR y Connect with Innovation son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de NETGEAR, Inc. o sus filiales en Estados Unidos y otros países. La información contenida en el documento puede sufrir modificaciones sin previo aviso. © NETGEAR, Inc. Todos los derechos reservados.

Cumplimiento normativo

Para la Declaración de conformidad actual de la UE, visite *http://support.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621/*.

Para consultar la información de cumplimiento normativo, visite: *http://www.netgear.com/about/regulatory/*.
Consulte el documento de cumplimiento normativo antes de conectar la fuente de alimentación.

Sólo para uso en interiores. Válido para la venta en todos los estados miembros de la UE, estados de la EFTA y Suiza.

NETGEAR, Inc.
350 East Plumeria Drive
San José, CA 95134 Estados Unidos

201-16870-04
Agosto de 2014

NETGEAR®

Router WiFi inteligente AC1600

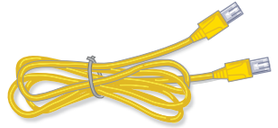
Modelo R6250

Guía de instalación

Contenido de la caja

La caja contiene los elementos siguientes. Si alguno de los elementos enumerados faltara, no fuera correcto o estuviera dañado, póngase en contacto con su proveedor de productos NETGEAR.

Router WiFi R6250



Cable Ethernet

Fuente de alimentación

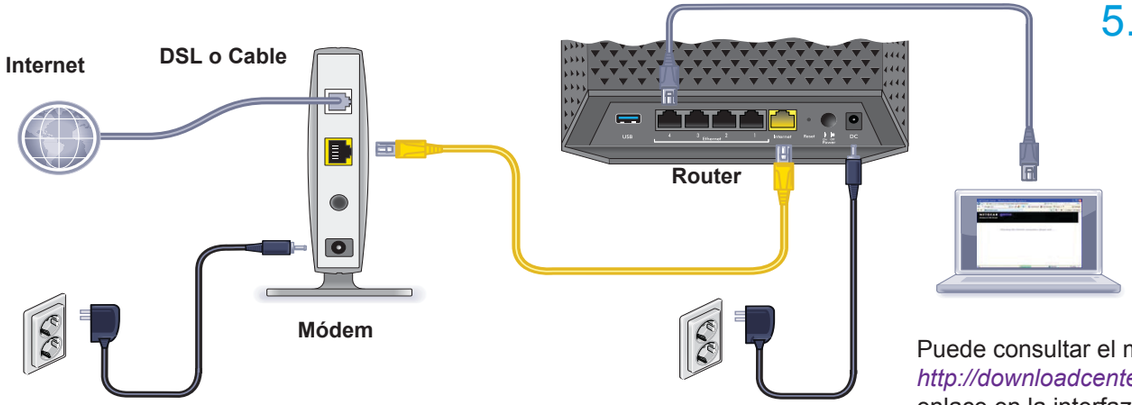
En algunos países, se incluye un CD de recursos.

1. Prepare el módem.

Desenchufe el módem. Si dispone de batería auxiliar, extráigala.

2. Conecte el módem.

Enchufe el módem. Vuelva a poner la batería. A continuación, conecte el módem al puerto de Internet del router.



3. Encienda el router.

Espere hasta que el indicador WiFi se encienda.

4. Conecte el equipo.

Puede utilizar un cable Ethernet o. o conectarlo de forma inalámbrica.

5. Abra un navegador.

Aparecerá NETGEAR Genie.

Si no puede acceder a Genie, escriba **www.routerlogin.net**. Utilice **admin** como nombre de usuario y **password** como contraseña.

Puede consultar el manual del usuario en línea en *http://downloadcenter.netgear.com* o a través de un enlace en la interfaz de usuario del producto.

Soporte

Gracias por elegir un producto NETGEAR.

Una vez instalado el dispositivo, busque el número de serie en la etiqueta del producto y regístrelo en *https://my.netgear.com*.

Deberá registrar su producto para poder hacer uso de nuestro servicio telefónico de asistencia NETGEAR. NETGEAR recomienda registrar su producto a través del sitio web de NETGEAR.

Podrá encontrar actualizaciones del producto y asistencia técnica en *http://support.netgear.com*.

NETGEAR le recomienda que utilice solo los recursos del servicio técnico oficial de NETGEAR.

Puede consultar el manual del usuario en línea en *http://downloadcenter.netgear.com* o a través de un vínculo en la interfaz de usuario del producto.

Contenido

Instalación del router 2

Red y seguridad WiFi 7

Conexión a la red WiFi 8

Acceso al router para hacer cambios 10

- Inicio de sesión en el router 10
- Cambio de la contraseña de administración 10
- Recuperación de la contraseña de administración olvidada . . 11

Acceso a ReadySHARE 12

Aplicación de copia de seguridad ReadySHARE Vault 13

Función de impresión de ReadySHARE 15

Servidor FTP personal 15

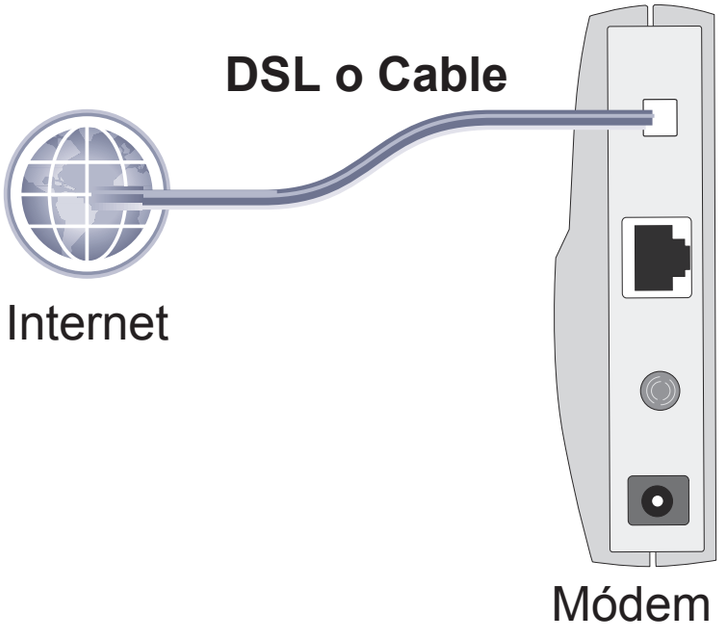
App NETGEAR genie 16

Instalación del router

Asegúrese de que el servicio de Internet está activo antes de instalar el router.

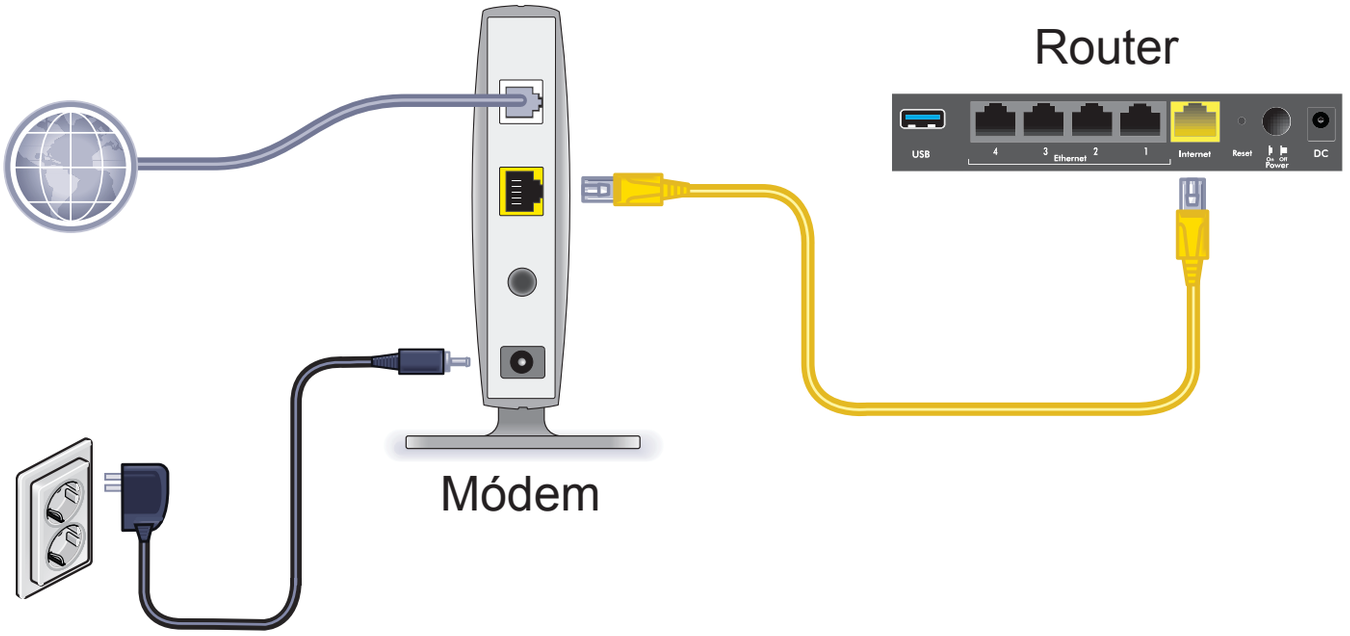
➢ **Para instalar el router:**

1. Prepare el módem.
   a. Desenchufe el módem.
   b. Si el módem dispone de batería auxiliar, extráigala.
   c. Si el módem ya estaba conectado a otro router, desconecte el cable que unía el módem a ese router.



   Compruebe que el módem está apagado y conectado únicamente a la toma del servicio de Internet.

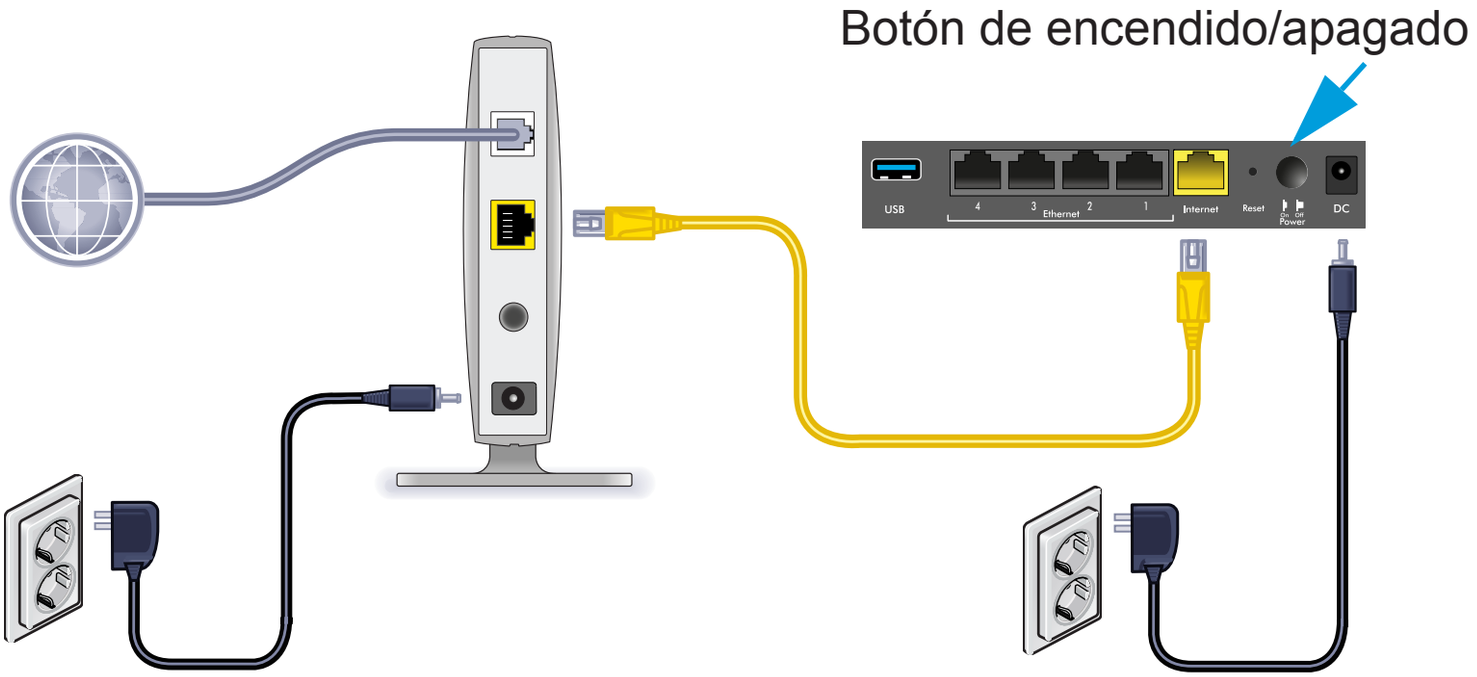
2. Conecte el módem.



a. Enchufe y encienda el módem. (Vuelva a poner las baterías si las extrajo anteriormente).

b. Conecte el módem al puerto de Internet del router con el cable Ethernet amarillo incluido.

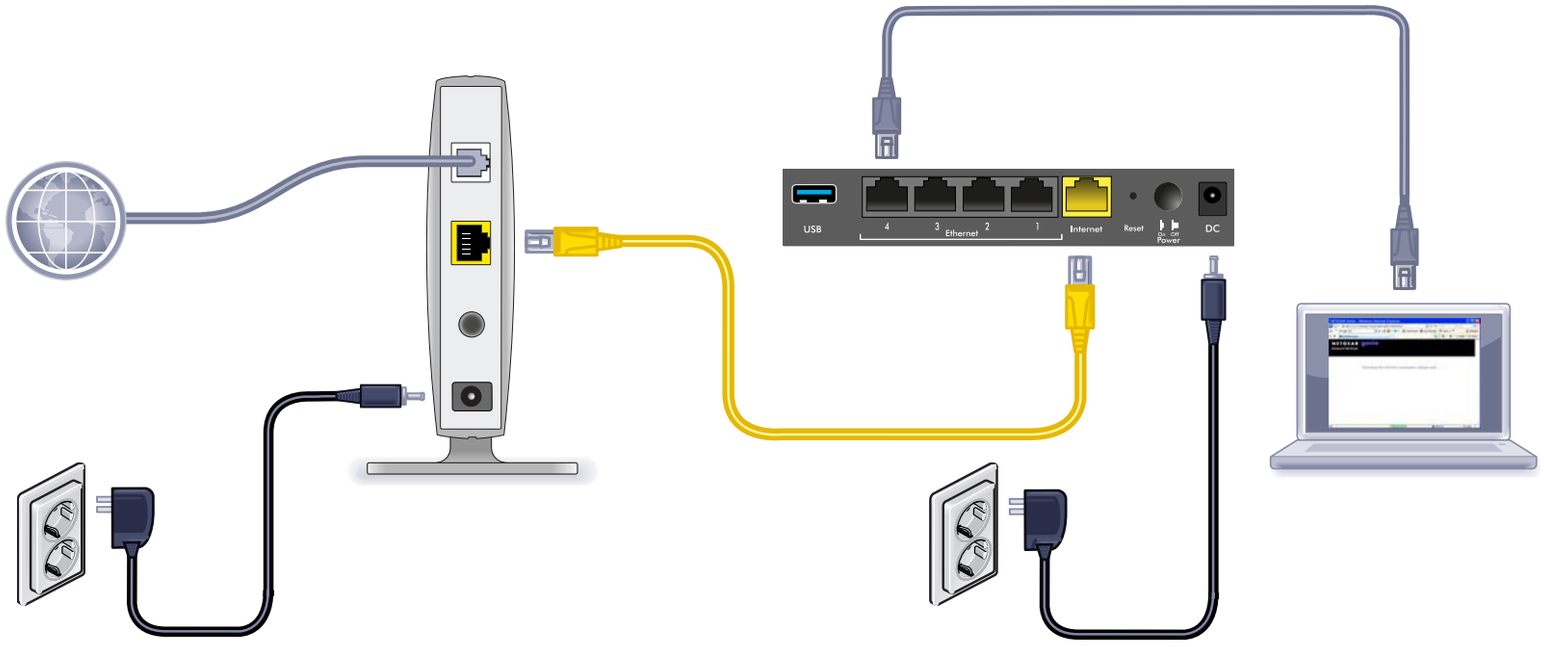
3. Conecte el router a una fuente de alimentación.



a. Conecte la fuente de alimentación al router y enchufe la fuente de alimentación a una toma de corriente.

b. Espere hasta que el indicador WiFi del panel frontal se ilumine. Si ninguno de los indicadores de alimentación se iluminan, pulse el botón de **encendido y apagado** del panel posterior del router.

4. Conecte el equipo.



Puede utilizar un cable Ethernet o conectarlo de forma inalámbrica:

- Para dispositivos con cables, utilice un cable Ethernet (no incluido) para conectar el equipo a un puerto LAN Ethernet disponible en el router.
- Para conectarse de forma inalámbrica, utilice la configuración de seguridad inalámbrica predeterminada de la etiqueta del router.

5. Abra un navegador.

La primera vez que se conecta al router, aparece la pantalla de genie. Siga las instrucciones de genie para conectarse a Internet.

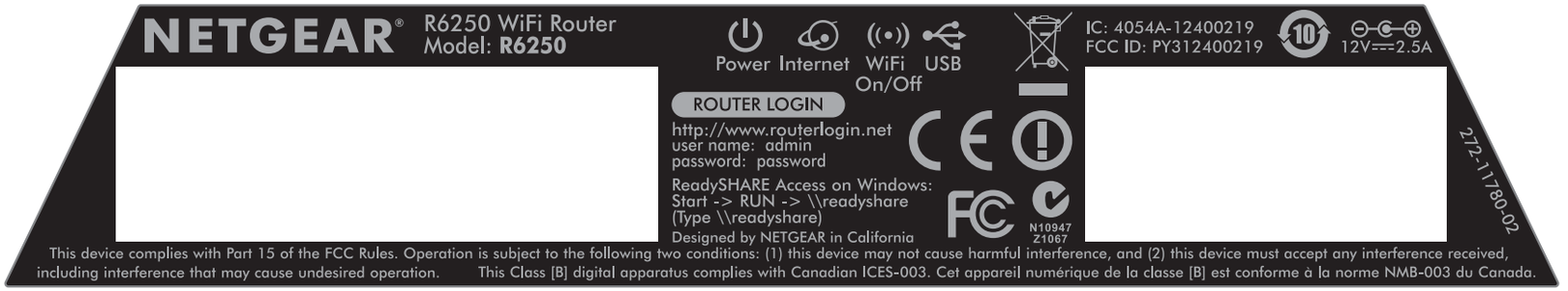
Si la pantalla de genie no se muestra, cierre y vuelva a abrir el navegador. A continuación, escriba **www.routerlogin.net** en la barra de direcciones, el nombre de usuario **admin** y la contraseña predeterminada (**password**).

Si sigue sin aparecer NETGEAR genie en la pantalla, intente realizar lo siguiente:

- Compruebe que el equipo esté conectado a uno de los cuatro puertos LAN Ethernet o bien de forma inalámbrica al router.
- Asegúrese de que el router tenga alimentación y que el indicador de alimentación esté encendido.
- Para asegurarse de que el navegador no carga en caché la página anterior, ciérrelo y vuelva a abrirlo. A continuación, escriba **www.routerlogin.net**.
- Si el equipo tiene configurada una dirección IP estática o fija, lo cual es poco frecuente, cambie la configuración para recibir automáticamente una dirección IP del router.

Red y seguridad WiFi

Este producto tiene un nombre de red inalámbrica (SSID) y una clave de red (contraseña) *únicos*. El SSID y contraseña predeterminados se generan de manera exclusiva para cada dispositivo, como un número de serie, para proteger y optimizar su seguridad WiFi. Esta información está en la etiqueta del router.



NETGEAR recomienda que no cambie el SSID ni la contraseña de la red WiFi. Si cambia esta configuración, la contraseña y el SSID disponibles en la parte inferior del producto no volverán a aplicarse.

Anote la configuración WiFi predeterminada de la etiqueta en el espacio disponible a continuación para tenerla como referencia.

Nombre de red inalámbrica (SSID): _____

Clave de red (contraseña): _____

Si cambia la configuración predeterminada, anótela aquí para tenerla como referencia y, a continuación, guarde este folleto en un lugar seguro:

Nombre de red inalámbrica (SSID): _____

Clave de red (contraseña): _____

➢ **Para recuperar o actualizar la contraseña WiFi:**

1. Escriba **www.routerlogin.net** en un navegador.
2. Inicie sesión con admin como nombre de usuario y la contraseña predeterminada password.
3. Seleccione **Configuración inalámbrica**.

Conexión a la red WiFi

Puede utilizar el método configuración protegida de Wi-Fi (WPS) o el método manual para conectarse a la red WiFi.

➢ **Para conectarse a la red usando WPS:**

1. Pulse el botón **WPS** del router.

2. Antes de que transcurran dos minutos, pulse el botón **WPS** del equipo o dispositivo inalámbrico o siga las instrucciones de WPS suministradas con el dispositivo inalámbrico para completar el proceso de conexión con WPS.

Nota: Algunos equipos y dispositivos inalámbricos más antiguos no pueden utilizar WPS.

➢ **Para conectarse a la red manualmente:**

1. En el equipo o dispositivo inalámbrico, abra el software que gestiona sus conexiones inalámbricas.

   El software comenzará a buscar las redes inalámbricas disponibles en su zona.

2. Localice y seleccione el nombre de red WiFi (SSID) y selecciónelo.

   El SSID se encuentra en la etiqueta del router.

   Si cambió el nombre de la red durante el proceso de configuración, busque ese nombre de red.

3. Escriba la contraseña predeterminada (o la contraseña personalizada, si la cambió) y haga clic en **Connect** (Conectar).

Acceso al router para hacer cambios

Tras usar NETGEAR genie para configurar el router, puede iniciar sesión en el router para consultar o hacer cambios en los ajustes.

Inicio de sesión en el router

➢ **Para iniciar sesión en el router:**

1. Abra un navegador web en un equipo o dispositivo inalámbrico conectado al router.
2. Escriba **www.routerlogin.net** o **www.routerlogin.com** en el campo de dirección del navegador.

   Se abrirá la pantalla de inicio de sesión.
3. Escriba **admin** como nombre de usuario y **password** como contraseña.

   Aparece la pantalla de inicio BÁSICO.

Cambio de la contraseña de administración

➢ **Para cambiar la contraseña del nombre de usuario del router:**

1. Inicie sesión en el router.

2. En la ficha **ADVANCED** (AVANZADAS), seleccione **Administration > Set Password** (Administración > Establecer contraseña).
3. Escriba la contraseña antigua y, a continuación, introduzca dos veces la nueva contraseña.
4. Seleccione la casilla **Activar recuperación de contraseña**.
5. Haga clic en el botón **Apply** (Aplicar).
6. Responda a las preguntas que aparezcan en pantalla.

   Se guardarán las respuestas.

Recuperación de la contraseña de administración olvidada

La contraseña predeterminada del usuario administrador es password. Si ha modificado la contraseña y utiliza la función de recuperación de contraseña, podrá recuperarla.

➢ **Para recuperar una contraseña de administración olvidada:**

1. Abra un navegador web en un equipo o dispositivo inalámbrico conectado al router.
2. Escriba **www.routerlogin.net** o **www.routerlogin.com** en el campo de dirección del navegador.

   Se abrirá la pantalla de inicio de sesión.

3. Haga clic en el botón **Cancel** (Cancelar).

   Si tiene activada la opción de recuperación de contraseña, se le pedirá que conteste a dos preguntas de seguridad.

4. Introduzca las respuestas guardadas a las preguntas de seguridad.

Acceso a ReadySHARE

Puede conectar un dispositivo de almacenamiento USB o impresora al puerto USB del router y compartirlo en la red.

➢ **Para acceder a la unidad USB desde un equipo Windows:**

1. Inserte el dispositivo de almacenamiento USB en el puerto USB del router.
2. Si su unidad USB tiene una fuente de alimentación, deberá utilizarla al conectar la unidad USB al router.

   Cuando conecta la unidad USB al puerto USB del router, es posible que tarde hasta 2 minutos antes de poder compartir. De manera predeterminada, la unidad USB está disponible para todos los equipos de su red de área local (LAN).
3. Seleccione **Inicio > Ejecutar**.
4. Escriba **\\readyshare** en el cuadro de diálogo.

5. Haga clic en el botón **OK** (Aceptar).

➢ **Para acceder a la unidad USB desde un equipo Mac:**

1. Inserte el dispositivo de almacenamiento USB en el puerto USB del router.
2. Si su unidad USB tiene una fuente de alimentación, deberá utilizarla al conectar la unidad USB al router.

   Cuando conecta la unidad USB al puerto USB del router, es posible que tarde hasta 2 minutos antes de poder compartir. De manera predeterminada, la unidad USB está disponible para todos los equipos de su red de área local (LAN).
3. Seleccione **Go > Connect to Server** (Ir > Conectar a servidor).
4. Introduzca **smb://readyshare** como dirección del servidor.
5. Haga clic en el botón **Conectar.**

Aplicación de copia de seguridad ReadySHARE Vault

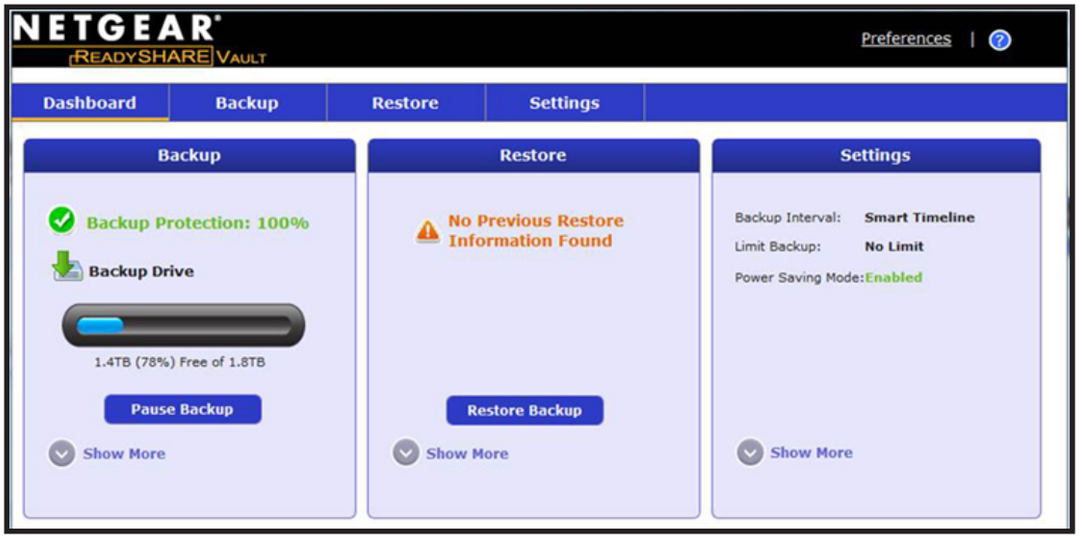
El router incluye software de copia de seguridad gratuita para todos los equipos Windows de su casa. Conecte una unidad de disco duro USB (HDD) al puerto USB del router para crear copias de seguridad de forma automática, centralizada y continua.

➢ **Para realizar una copia de seguridad de sus equipos Windows:**

1. Conecte la unidad de disco duro USB a un puerto USB del router.

   Para obtener el mejor rendimiento, conecte la unidad de disco duro USB 3.0 al el puerto USB 3.0 del router.

2. Instale el asistente Genie en cada ordenador Windows.
3. Descargue ReadySHARE Vault de *www.netgear.com/readyshare* e instálelo en cada equipo Windows.
4. Abra ReadySHARE Vault.



5. Haga clic en la ficha **Dashboard** (Panel) o **Backup** (Copia de seguridad) para configurar y ejecutar su copia de seguridad.

Función de impresión de ReadySHARE

➢ **Para configurar la función de impresión de ReadySHARE:**

1. Conecte la impresora USB al puerto USB del router con un cable de impresora USB.
2. Instale el software del controlador de impresora (disponible en el sitio del fabricante de la impresora) en cada uno de los equipos que compartirán la impresora.
3. Visite *www.netgear.com/readyshare* y descargue e instale la utilidad NETGEAR USB Control Center en cada uno de los equipos que compartirán la impresora.
4. Para configurar ReadySHARE Printer, siga las instrucciones de configuración sencilla disponibles en línea justo encima de los enlaces de descarga.

Servidor FTP personal

Con su URL gratuita personalizada, podrá acceder al servidor FTP que esté configurado en la red doméstica de forma remota.

➢ **Para configurar su FTP y su dirección URL gratuita en el router:**

1. En la ficha **ADVANCED** (AVANZADAS), seleccione **USB Storage > Advanced Settings** (Almacenamiento USB > Avanzadas).

2. Active la casilla **FTP (a través de Internet)**.
3. Haga clic en el botón **Apply** (Aplicar).
4. En la pestaña **ADVANCED** (AVANZADAS), seleccione **Advanced Settings > Dynamic DNS** (Configuración avanzada > DNS dinámico) y seleccione **NETGEAR** como el proveedor de servicios.

Si desea obtener más información sobre estas funciones, consulte el manual del usuario en *http://downloadcenter.netgear.com* o mediante el enlace que aparece al iniciar sesión en el router.

App NETGEAR genie

Descargue el asistente gratuito genie en *www.NETGEAR.com/genie*. Solucione automáticamente los problemas de red más frecuentes y gestione fácilmente las conexiones de red domésticas.